

# On hupsua ostaa vanha!

**"Älä osta hyvä kakku, osta höpsin kakku" – on ATK- myyjien loru.**

Pikkuvanhan kyytipoikana tavataan käyttää iso kiintolevyä ja simsalabim- tuplaydin sanaa. Nettikaupan sivuilla PK- yritysten rima puolestaan on maassa.

Siellä 1MB mopokin on PK- työkone. Kunkin tekniikan elinkaari on 4 vuotta. Ostaja on uuden tarpeessa jo viikon päästä torstaina.



Vanhan

Tietokone hidastuu kaikesta käytöstä. Muistit ja rekisterit sekavoituvat. Ainoa lääke siihen tautiin on suursiivous. **Muuten ylikuormaannut kone pistää tupakaksi.** Savun hälvettyä pistäyty meillä. Pelastamme rikko-kiintolevyn panttivangiksi jääneitä tietojakin. PiFast aikoja: 133MHz = 180 s. Amd 6000+ = 30 s. Intel E6550 = 20 s. Intel QX9650 = 12 s. PiFast: Kone laskee piin arvon miljoonaan desimaaliin asti.



Lähde: AMD.com ja Intel.com	työ- nopeus	Sis. L2 muisti
<b>Proessorit</b> kuljetusalan työkoneina.		
<b>Skooteri</b>	MHz	MB
AMD Sempron 2800+ 3400+	160- 200	<b>0.13-0.5</b>
Celeron 200- 500 vanhat	133	<b>0.13-1,0</b>
Intel Celeron 400- 1200 srj.	200	<b>0.5</b>
Intel T2000 srj.	133	<b>1</b>
<b>Koppimopo</b>		
AMD AthlonTK	200	<b>0.5</b>
Intel T5000 srj.	166	<b>2</b>
AMD Turion TL	160	<b>1</b>
AMD Athlon 1600- 6000+	200	<b>1</b>
Intel E2120- E4700 sarjat	200	<b>1-2</b>

Prossori hakee tietoa ensin omalta sisäiseltä muistiltaan, eli kakulta. 2008 hakunopeus on **1333 km/h** (MHz). Kun kakku on syöty, haetaan tieto DDR työmuisteilta. Tämä haku tapahtuu Intel- nopeutena 333 km/h ja AMD- nopeutena 266 km/h. Eri- ikäisten kakkujen kokoero on 100 kertainen. **Pienestä ja tyhjistä on huono nyhjistä. Paitsi kaupassa.**

**Halpaa muistinopeutta!**

3MB/s hitauden USB 2.0 muistitikut ovat **5€/ MB/sek.**

Suosittellemme 30 MB/s Corsair Flash tikkuja. Meiltä saat myös High-Speed 60 MB/s

tikut hintaan **0,4-0,6 €/MB/s.**

[www: macomtech.fi](http://www.macomtech.fi) ja [www: oc.rapid.com](http://www.oc.rapid.com)



Pikkuauto	MHz	MB
AMD Opteron 200 sarja	160-200	<b>1-(2)</b>
AMD Opteron	200	<b>2</b>
Intel T7200	166	<b>4</b>

Pakettiauto	MHz	MB
Intel T7500	200	<b>4</b>
Intel Q6600	266	<b>8-</b>
AMD Athlon 6400+	200	<b>2</b>

Lavakuormuri	MHz	MB
Intel Q9300	333	<b>6</b>
Intel E6550- E8500 Core	333	<b>4-6</b>

AMD, Intel Lippulaivat	MHz	MB
AMD Phenom 9750	200	<b>2</b>
Intel Extreme QX9650, Uusi	333	<b>12</b>

**AMD on Intel** prosessoria **25%** halvempi+ hitampi

**Laatua polkuhintaan!**

**INTEL E6550** prosessori, **4GB** DDR2-800 MHz työmuisti, **GF 8800** GT/512Mb näytönhajain, **32MB** välimuistin **500 GB** kiintolevy, legenda **Asus P5K** emolevy, Antec **Sonata** kotelo, subbari hintaan **1299€**. Toimintavalmiina ja ilkeistä jälkimakuista/ haittaohjelmista vapaana.

Meillä 333 MHz työnopeus (alk. 898€) on pikku-vanhasta tekniikasta vapaa: Vertaa vaikka HP XW4600 E6550 ja ACER ASM5620 E6550DC ja Lenovo Tc M57 TW 4X5 E6550.



©Macomtech

**MACOMtech**  
TIETOKONEAMMATTILAINEN  
TORIN LAIDALLA  
OULAISISSA ma-pe 9-17

Puh: 045 126 1177 ja

(08) 474 177

